



ВИСШЕ ВОЕННОМОРСКО УЧИЛИЩЕ "Н. Й. ВАПЦАРОВ"

9026 Варна, ул. "В. Друмев" No73, тел.052/632-015, факс 052/303-163



"FILII MARIS SUMUS"

Рег. № 2460 104.08.2017г.
Екз.единствен



УТВЪРЖДАВАМ:

НАЧАЛНИК НА ВВМУ "Н. Й. ВАПЦАРОВ"

ФЛОТИЛЕН АДМИРАЛ ПРОФ. Д.В.Н.

БОЯН МЕДНИКАРОВ

04.08. 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

ЗА СТРОИТЕЛНО -МОНТАЖНИ РАБОТИ НА ОБЕКТ №1315 - ВОЙСКОВИ РАЙОН НА ВВМУ "Н.Й.ВАПЦАРОВ" - гр. ВАРНА

I. За извършване на Строително – монтажните работи (СМР) на обект №1315/2 – западен учебен корпус - “Хидроизолация на плосък покрив“ на ВВМУ “Н. Й. Вапцаров”.

1.За извършването на строително – монтажните работи по “Хидроизолация на плосък покрив” на обект № 1315/2 - западен учебен корпус на училището , е необходимо да се извършат следните видове работа:

№	Видове работи	мярка	к-во
1	2	3	4
1	Демонтаж хидроизолация	м ²	1446
2	Демонтаж на надулучна пола,улуци и скоби	м.л.	184,9
3	Демонтаж ламарина по холкери , фуги и люкове	м.л.	172
4	Ремонт замазка за м ² до 3 см пълнеж за наклони	м ²	360
5	Добавка за всеки сантиметър замазка	см	1
6	Доставка и монтаж на надулучна пола	м.л.	184,9

1	2	3	4
7	Доставка и монтаж на скоби и улуци -пластифицирана ламарина	м.л.	184,9
8	Мазилка- циментова по комини над холкери	м ²	23,22
9	Ремонт холкери - монтаж ламарина	м.л.	172
10	Ремонт ламарина корниз на стълбищна клетка	м ²	26
11	Грундиране с цинков грунд и боядисване на корниз	м ²	209
12	Направа шапки, люкове с рамка от пластифицирана ламарина	м ²	13,5
13	Обработка фуга и обличане с пластифицирана ламарина	м ²	10,5
14	Хидроизолация от 2 пласта битумна мембрана 4 кг/ м ² - долен и 4,5кг/ м ² - горен с посипка	м ²	1446
15	Пренасяне на строителни отпадъци ръчно на указано място от възложителя – 100м	м ³	72
16	Натоварване и извозване на строителни отпадъци на сметище	м ³	72
17	Монтаж хаспел Н- 21л.м.	бр.	1
18	Проверка заземление гръмоотвод с изготвяне на протокол	бр.	1

II. За извършване на Строително – монтажните работи на обект №1315/9 – битов корпус - “Хидроизолация на плосък покрив” на ВВМУ “Н. Й. Вапцаров”.

1.За извършването на строително – монтажните работи по “Хидроизолация на плосък покрив” на обект № 1315/9 - битов корпус на училището , е необходимо да се извършат следните видове работа:

№	Видове работи	мярка	к-во
1	2	3	4
1	Демонтаж на камък по бордове	м	152
2	Демонтаж на ламарини по бордове (h=0,7m)	м	152
3	Демонтаж на съществуваща хидроизолация	м ²	1120
4	Монтаж по бордове на импрегнирани дъски (с топъл безир) – 2,5см X 15см., включено и крепежи	м	76
5	Направа на циментова замаска върху компрометирани участъци	м ²	342
6	Хидроизолация от 2 пласта битумна мембрана 4 кг/ м ² - долен и 4,5кг/ м ² - горен с посипка	м ²	1120
7	Възстановяване на холкери по бордове	м	80
8	Полагане на битумен грунд	м ²	1120
9	Изработване и монтиране на пола и ламаринената шапка по бордове (поцинкована ламарина – 0.6мм)	м	152

1	2	3	4
10	Пренасяне на строителни отпадъци ръчно на указано място от възложителя – 100м	м ³	60
11	Натоварване и извозване на строителни отпадъци на сметище	м ³	60
12	Проверка заземление гръмоотвод с изготвяне на протокол	бр.	1

Ш. За извършване на Строително – монтажните работи на обект №1315/14 – битов корпус (студентско общежитие №1) - “Топлоизолация на фасада - запад“ от първи до пети етаж без цокъл на ВВМУ “Н. Й. Вапцаров”.

1. За извършването на строително – монтажните работи по “Топлоизолация на фасада - запад“ на обект №1315/14 - битов корпус (студентско общежитие №1) от първи до пети етаж на училището , е необходимо да се извършат следните видове работа:

№	Видове работи	мярка	к-во
1	2	3	4
A	ФАСАДА СТЕНА / западно крило/ - 5 /пет/етажа- облицовъчен камък /плочи /, зад тях тухла		
1	Демонтаж и монтаж на работно фасадно скеле Н ≤ 30м	м ²	288,60
2	Дюбелиране на облицовъчен камък/плочи/ с пирон дюбел /10/175мм/ на кв.м – 6бр.	м ²	344,44
3	Доставка и полагане на стирипор EPS- 6 см /експандиран полистирен/ с лепило за стирипор -фасадна стена, дюбелиране	м ²	344,44
4	Полагане на топлоизолация фасада без цокъл-2см. EPS по страници-колони	м.л.	22,8
5	Полагане на топлоизолация фасада без цокъл-2см. EPS по страници-прозорци	м ²	27
6	Полагане XPS 2см. по пиластри	м ²	33,4
7	Полагане дюбели 10/175 -5 бр/м ²	м ²	300,44
8	Шпакловка два пласта с мрежа (два слоя)	м ²	344
9	Шпакловка два пласта с мрежа - колони	м.л.	60,4
10	Полагане ПВЦ ъгъл с мрежа - колони	м.л.	55,2
11	Полагане ПВЦ ъгъл с мрежа - прозорци	м.л.	27
12	Доставка и монтаж на нови алуминиеви поли за ПВЦ дограма	бр.	10
13	Грундиране с дълбоко проникващ грунд преди боядисване със силиконова боя	м ²	344,44
14	Боядисване със силиконова боя по фасада два пласта – цвят указан от възложителя	м ²	344,44
15	Направа на шапка / корниз покрив/	м ²	20

1	2	3	4
16	Пренасяне на строителни отпадъци ръчно на указано място от възложителя – 100м	м ³	5
17	Почистване, натоварване и изхвърляне на строителни отпадъци на сметище	м ³	5

IV. Общи изисквания:

1. Необходимо е фирмите, които са поканени да вземат точните размери от място и след техен оглед да представят офертна цена по техническото задание.

2. Фирмите, които са поканени за изпълнението на посочените в количествената сметка строително – монтажни и ремонтни дейности да разполагат, както следва:

- ръководен персонал;
- работници специалисти;
- необходимо оборудване;
- собствен транспорт.

3. Прогнозна стойност за СМР без вкл. ДДС, както следва:

- Обект №1315/2 - западен учебен корпус - “Хидроизолация на плосък покрив” – 100 000 лева.

- Обект №1315/9 - битов корпус - “Хидроизолация на плосък покрив” – 83 000 лева.

- Обект №1315/14 - битов корпус (студентско общежитие №1) “Топлоизолация на фасада - запад” - 25 000 лева.

4. Обща прогнозна стойност за СМР за трите обекта – 208 000 лева без вкл. ДДС.


5. Фирмите кандидати да представят една обща ценова оферта за обектите: №1315/2 - западен учебен корпус, №1315/9 – битов корпус и №1315/14– битов корпус, като е описана и цена на всеки обект по отделно.

6. Срок за изпълнение – до 6 месеца от откриване на строителната площадка.

**ИЗГОТВИЛ ЗАДАНИЕТО:
НАЧАЛНИК НА СЛУЖБА
“ПОДДРЪЖКА НА КЖФ И ОМС”**

МАЙОР  ИВАН АНДРЕЕВ

07.08.2017г.

**СЪГЛАСУВАНО:
НАЧАЛНИК НА СЛУЖБА
“СИГУРНОСТ НА ИНФОРМАЦИЯТА”**
МАЙОР  СВИЛЕН ПЕТРОВ

07.08.2017г.